



Gn.32A p.4.	Gn.32A p.3	Gn.10A p.3	Gn.32A p.2	Gn.10A p.2	Gn.10A p.1	Gn.32A p.1	Gn.10A p.5	Gn.32A p.5	Gn.10A p.1
L2,L3,N,PE	L3,N,PE	L1,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L2,N,PE	L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L2,N,PE
400	230	230	400	230	230	400	230	400	230
9.00	9.00	0.60	6.00	0.30	0.60	5.00	0.30	4.00	0.30
8.10	8.10	0.54	5.40	0.27	0.54	4.50	0.27	3.60	0.27
12.3	37.1	2.5	8.2	1.2	2.5	6.8	1.2	5.5	1.2
YDY 5x6	YDY 5x6	YDY 3x2.5	YDY 5x6	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 5x6	YDY 3x2.5	YDY 5x6	YDY 3x2.5
6.0	6.0	2.5	6.0	2.5	2.5	6.0	2.5	6.0	2.5
14.4	7.6	13.3	15.9	12.9	6.6	11.5	10.1	9.0	6.6
0.22	0.70	0.20	0.16	0.10	0.10	0.10	0.08	0.06	0.10

Temat: Remont kuchni i stołówki przy Szkole Podstawowej nr 4 ul. Kilńskiego 23 59-225 Chojnów	
Inwestor: Gmina Miejska Chojnów Pl. Zamkowy 1 59-225 Chojnów	Data: 10.06.2017 r.
Nazwa rys.: Schemat jednobiegunowy rozdzielni TR1.	Skala:
Projektant: mgr inż. Janusz Majka upr. nr 84/90 Lw	Podpis: Nr rys.: E-5 cz.1



Nazwa	Zasilanie	Gn. 32A p.4.	Gn.10A p.4.	Gn. 10A p.4.	Gn. 32A p.4.	Gn.32A p.4.
Zaciski	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,N,PE	L2,N,PE	L1,L2,L3,N,PE	L1,L2,L3,N,PE
Napięcie [V]	400	400	230	230	400	400
Moc zainstalowana Pi [kW]	124.30	6.00	0.60	0.30	6.00	9.00
Moc obciążenia Po [kW]	111.87	5.40	0.54	0.27	5.40	8.10
Prąd Io [A]	170.0	8.2	2.5	1.2	8.2	12.3
Typ przewodu	YKY	YDY 5x6	YDY 3x2.5	YDY 3x2.5	YDY 5x6	YDY 5x6
Przekrój przewodu [mm²]	35.0	6.0	2.5	2.5	6.0	6.0
Długość przewodu [m]	43.0	19.3	19.9	6.2	6.6	14.4
Spadek napięcia [%]	1.56	0.20	0.30	0.05	0.07	0.22

Zestawienie materiałów tablicy rozdzielczej

L.p.	Nazwa	Jednostka	Ilość
Niezbgrupowane			
1	Człon różnicowoprądowy 30mA - Wyłącznik różnicowoprądowy P 314	szt.	4.00
2	Rozłącznik bezpiecznikowy R 303, 25A, D023P, 3kA	szt.	9.00
3	Rozłącznik bezpiecznikowy R 303, 63A, D023P, 3kA	szt.	1.00
4	Wyłącznik mocy LSI 250A, 250A, 3P, 3kA	szt.	1.00
5	Wyłącznik nadprądowy S 301, 20A, 1P, 3kA	szt.	40.00
6	Wyłącznik różnicowoprądowy P 314, 63A, 4P, 3kA	szt.	4.00
7	Wyzwalacz podnapięciowy 230V AC - Wyłącznik mocy LSI 250A	szt.	1.00